

焊接设备类

BX1系列 交流弧焊机

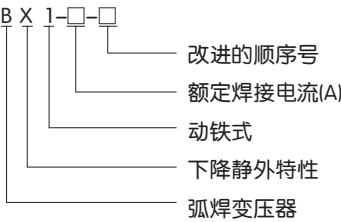


1 适用范围

BX1系列交流弧焊机系全开式梯形动铁分磁式，供单人手工操作交流弧焊电源。适用于直径 $\Phi 2.5\sim\Phi 8\text{mm}$ 涂药焊条，焊接低碳钢及低合金钢等各种金属构件。

该焊机具有结构紧凑、移动灵活、引弧容易、焊接电流调节均匀、调节范围宽、操作方便、焊接性能良好、检修方便等特点。

2 型号及含义



3 主要参数及技术性能

型号	BX1-160	BX1-200	BX1-250	BX1-315	BX1-400	BX1-500	BX1-630
参数项目							
电源电压(V)	380/220	380/220	380	380	380	380	380
频率(Hz)	50	50	50	50	50	50	50
相数	1	1	1	1	1	1	1
额定输入电流(A)	32/51	40/63	50	60	77	97	125
额定焊接电流(A)	160	200	250	315	400	500	630
电流调节范围(A)	160	50~200	50~250	60~315	80~400	100~500	125~630
空载电压(V)	64	66	68	76	72	72	72
额定负载持续率(%)	20	20	35	35	35	35	35
输入容量(kVA)	12	15.2	19	22.8	29.3	36.8	47.5
绝缘等级	F	F	F	F	F	F	F
防护等级	IP21S	IP21S	IP21S	IP21S	IP21S	IP21S	IP21S
冷却方式	强迫风冷	强迫风冷	强迫风冷	强迫风冷	强迫风冷	强迫风冷	强迫风冷

4 订货须知

订货单位须注明焊机的型式特征，电压等级，电流等级，极数，操作方式及数量等，特殊订货请咨询我公司技术部门。

例如：BX1-315 380V 10台